

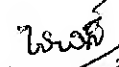
ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತು

ಚುಕ್ಕೆ ಗುರುತಿಲ್ಲದ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ : 1594
 ಸದಸ್ಯರ ಹೆಸರು : ಶ್ರೀ ಕೆ.ಎ.ತಿಪ್ಪೇಸ್ವಾಮಿ (ನಾಮನಿರ್ದೇಶನ ಹೊಂದಿದವರು)
 ಉತ್ತರಿಸಬೇಕಾದ ದಿನಾಂಕ : 18.03.2021
 ಉತ್ತರಿಸುವ ಸಚಿವರು : ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿಗಳು

ಪ್ರಶ್ನೆ	ಉತ್ತರ
ಅ) ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ನೂತನ ಮತ್ತು ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಇಂಧನ ಮಂತ್ರಾಲಯ 2018ನೇ ಇಸವಿಯಲ್ಲಿ ಹೊರಡಿಸಿದ ವಾಯು-ಸೌರಶಕ್ತಿಮಾನ್ ನೀತಿ (Wind -Solar Hybrid Policy) ಯಂತೆ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಸರಣ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಗರಿಷ್ಠವಾಗಿ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಲು ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿ ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಏರು-ಪೇರು ತಗ್ಗಿಸಲು ಮತ್ತು ಉತ್ತಮ ಗ್ರಿಡ್ ಸ್ಥಿರೀಕರಣ ಸಾಧಿಸಲು ಸರ್ಕಾರ ಕೈಗೊಂಡಿರುವ ಕ್ರಮಗಳು ಯಾವುವು: (ಸಂಪೂರ್ಣ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡುವುದು)	<p>ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಸರಣ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಗರಿಷ್ಠವಾಗಿ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಲು ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿ ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಏರು-ಪೇರು ತಗ್ಗಿಸಲು ಮತ್ತು ಉತ್ತಮ ಗ್ರಿಡ್ ಸ್ಥಿರೀಕರಣ ಸಾಧಿಸಲು ಕರ್ನಾಟಕ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಸರಣ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತವು ಕೈಗೊಂಡಿರುವ ಕ್ರಮಗಳ ವಿವರಗಳು ಕೆಳಕಂಡಂತಿವೆ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ಜರ್ಮನ್ ಇಂಟರ್‌ನ್ಯಾಷನಲ್ ಡೆವಲಪ್‌ಮೆಂಟ್ ಕೋ-ಆಪರೇಷನ್ (GIZ) ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಭಾಗವಾಗಿ SLDC KPTCL ಬೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ M/s. PGCILರವರ ಸಹಯೋಗದೊಂದಿಗೆ ನವೀಕರಿಸುವ ಇಂಧನ ಮೂಲದ ನಿರ್ವಹಣಾ ಕೇಂದ್ರ (REMC) ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ದಿನಾಂಕ 14.02.2020 ರಂದು ಕಾರ್ಯಗತಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ. 2. ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ವಿದ್ಯುತ್ ಲಭ್ಯತೆಯ ಮುನ್ನೋಟದ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ರಾಜ್ಯ ವಿದ್ಯುತ್ ರವಾನೆ ಕೇಂದ್ರ ಪಡೆಯುವುದರಿಂದ ಅವುಗಳನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಬಳಸಲು ಶಾಖೋತ್ಪನ್ನ ಮತ್ತು ಜಲ ವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಾವರಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. 3. ನವೀಕರಿಸುವ ಇಂಧನ ಮೂಲದ ನಿರ್ವಹಣಾ ಕೇಂದ್ರವನ್ನು (REMC) ಸ್ಥಾಪಿಸಿದೊಂದಿಗೆ ಜೋಡಣೆ ಮಾಡಿರುವುದರಿಂದ ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮತ್ತು ಬಳಕೆಯನ್ನು ಎಸ್.ಎಲ್.ಡಿ.ಸಿ.ಯಲ್ಲಿ ನೈಜ ಸಮಯದೊಂದಿಗೆ ಸಂಯೋಜನೆ ಮಾಡಬಹುದಾಗಿದೆ. 4. ನೀರಾವರಿ ಪಂಪ್‌ಸೆಟ್‌ಗಳ ವಿದ್ಯುತ್ ಲೋಡನ್ನು ಹಗಲು ಸಮಯಕ್ಕೆ ಬದಲಾಯಿಸಿರುವುದರಿಂದ ಸೋಲಾರ್ ವಿದ್ಯುತ್‌ನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. 5. ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ವಿದ್ಯುತ್ ಲಭ್ಯತೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಧರ್ಮಲ್ ವಿದ್ಯುತ್‌ನ್ನು ಹಿಂಪಡೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.

<p>ಅ) ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ಮಾರ್ಚ್, 2019 ರಲ್ಲಿ ಹೊರಡಿಸಿರುವ ಸೂಚನೆಯಂತೆ 25 ಮೆಗಾವ್ಯಾಟ್‌ಗಳಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುವ ಜಲ-ವಿದ್ಯುತ್ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಇಂಧನಗಳೆಂದು ಘೋಷಿಸಿರುವುದು ನಿಜವೇ; ಹಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಈ ಯೋಜನೆ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಜಲ-ವಿದ್ಯುತ್ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ: (ಸಂಪೂರ್ಣ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡುವುದು)</p>	<p>ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ಕಚೇರಿ ಜ್ಞಾಪನ ಪತ್ರ ಸಂಖ್ಯೆ:F.No.15/2016-h-1 (Pt) ದಿನಾಂಕ 8 ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 2019 ರಲ್ಲಿ 25 ಮೆಗಾವ್ಯಾಟ್‌ಗಳಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುವ ಜಲ-ವಿದ್ಯುತ್ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಇಂಧನ ಯೋಜನೆಗಳೆಂದು ಘೋಷಿಸಲಾಗಿದೆ.</p> <p>ಕರ್ನಾಟಕ ವಿದ್ಯುತ್ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತದ ಪ್ರಸ್ತುತ 25 ಮೆ.ವ್ಯಾ. ಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಜಲ ವಿದ್ಯುತ್ ಕೇಂದ್ರಗಳ ವಿವರ ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತಿದೆ:-</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ಕ್ರ. ಸಂ</th> <th>ವಿದ್ಯುದಾಗಾರಗಳು</th> <th>ಉತ್ಪಾದನಾ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಮೆ.ವ್ಯಾ.ಗಳಲ್ಲಿ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>ಶಿರಾವತಿ</td><td>1035</td></tr> <tr><td>2</td><td>ಲಿಂಗನಮಕ್ಕಿ</td><td>55</td></tr> <tr><td>3</td><td>ಬದ್ರಾ</td><td>39.20</td></tr> <tr><td>4</td><td>ನಾಗರಾ</td><td>900</td></tr> <tr><td>5</td><td>ಸೂಪ</td><td>100</td></tr> <tr><td>6</td><td>ವರಾಹ</td><td>460</td></tr> <tr><td>7</td><td>ಘಟಪ್ರಭಾ</td><td>32</td></tr> <tr><td>8</td><td>ಕದ್ರಾ</td><td>150</td></tr> <tr><td>9</td><td>ಕೊಡಸಳ್ಳಿ</td><td>120</td></tr> <tr><td>10</td><td>ಗೇರುಸೊಪ್ಪ</td><td>240</td></tr> <tr><td>11</td><td>ಆಲಮಟ್ಟಿ</td><td>290</td></tr> <tr><td>12</td><td>ಶಿವನ ಸಮುದ್ರಂ</td><td>42</td></tr> <tr><td>13</td><td>ಎಮ್‌ಜಿಹೆಚ್‌ಇ</td><td>139.20</td></tr> <tr><td>14</td><td>ಮುನಿರಾಬಾದ್</td><td>38</td></tr> </tbody> </table>	ಕ್ರ. ಸಂ	ವಿದ್ಯುದಾಗಾರಗಳು	ಉತ್ಪಾದನಾ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಮೆ.ವ್ಯಾ.ಗಳಲ್ಲಿ	1	ಶಿರಾವತಿ	1035	2	ಲಿಂಗನಮಕ್ಕಿ	55	3	ಬದ್ರಾ	39.20	4	ನಾಗರಾ	900	5	ಸೂಪ	100	6	ವರಾಹ	460	7	ಘಟಪ್ರಭಾ	32	8	ಕದ್ರಾ	150	9	ಕೊಡಸಳ್ಳಿ	120	10	ಗೇರುಸೊಪ್ಪ	240	11	ಆಲಮಟ್ಟಿ	290	12	ಶಿವನ ಸಮುದ್ರಂ	42	13	ಎಮ್‌ಜಿಹೆಚ್‌ಇ	139.20	14	ಮುನಿರಾಬಾದ್	38
ಕ್ರ. ಸಂ	ವಿದ್ಯುದಾಗಾರಗಳು	ಉತ್ಪಾದನಾ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಮೆ.ವ್ಯಾ.ಗಳಲ್ಲಿ																																												
1	ಶಿರಾವತಿ	1035																																												
2	ಲಿಂಗನಮಕ್ಕಿ	55																																												
3	ಬದ್ರಾ	39.20																																												
4	ನಾಗರಾ	900																																												
5	ಸೂಪ	100																																												
6	ವರಾಹ	460																																												
7	ಘಟಪ್ರಭಾ	32																																												
8	ಕದ್ರಾ	150																																												
9	ಕೊಡಸಳ್ಳಿ	120																																												
10	ಗೇರುಸೊಪ್ಪ	240																																												
11	ಆಲಮಟ್ಟಿ	290																																												
12	ಶಿವನ ಸಮುದ್ರಂ	42																																												
13	ಎಮ್‌ಜಿಹೆಚ್‌ಇ	139.20																																												
14	ಮುನಿರಾಬಾದ್	38																																												
<p>ಇ) ವಾಯು-ಸೌರಶಕ್ತಿಮಾನ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ರೂಪಿಸಲು ಮತ್ತು ಜಲ-ವಿದ್ಯುತ್ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಉತ್ತೇಜನಗೊಳಿಸಲು ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ, ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರ ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರದ ಅಧೀನದಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಸರಣ ಮತ್ತು ವಿತರಣಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ಅನುದಾನ ನೀಡಿದೆಯೇ? (ಅನುದಾನ ಮತ್ತು ಅದರ ಬಳಕೆಯ ಪೂರ್ಣ ವಿವರ ನೀಡುವುದು)</p>	<p>ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ Green Energy Corridor ಫೇಸ್-1 ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು 7 ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಕೈಗೆತ್ತಿಕೊಂಡು ಅದರ ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚ ರೂ.906 ಕೋಟಿಗಳಾಗಿರುತ್ತದೆ, ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ಅನುದಾನದಿಂದ ಒಟ್ಟು ರೂ.362.40 ಕೋಟಿಗಳಲ್ಲಿ ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೂ ರೂ.171.18 ಕೋಟಿಗಳ ಅನುದಾನ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಫೇಸ್-1 ಅಡಿಯಲ್ಲಿನ ಯೋಜನೆಗಳ ಪ್ರಸ್ತುತ ಹಂತದ ವಿವರಗಳನ್ನು ಅನುಬಂಧದಲ್ಲಿ ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ.</p> <p>ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಪ್ರಾಯೋಜಿಸಲ್ಪಟ್ಟ Green Energy Corridor ಫೇಸ್-2 ಅಡಿಯಲ್ಲಿ 13 ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನೊಳಗೊಂಡ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಯನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಲಾಗಿದೆ ಹಾಗೂ ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ಅನುಮೋದನೆ ಬಾಕಿ ಇದ್ದು, ಸದರಿ ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಅನುದಾನ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗಿರುವುದಿಲ್ಲ.</p>																																													

ಸಂಖ್ಯೆ: ಎನರ್ಜಿ 77 ಇಬಿಎಸ್ 2021


 (ಬಿ.ಎಸ್.ಯಡಿಯೂರಪ್ಪ)
 ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿ

ಮಾನ್ಯ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತಿನ ಸದಸ್ಯರಾದ ಶ್ರೀ ಕೆ.ಎ.ತಿಪ್ಪೇಸ್ವಾಮಿ ರವರ ಚುಕ್ಕೆ
ಗುರುತಿಲ್ಲದ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ 1594ಕ್ಕೆ ಅನುಬಂಧ-

ಕರ್ನಾಟಕ ವಿದ್ಯುತ್ ಪರಸರಣ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತ ವತಿಯಿಂದ ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ Green Energy Corridorಫೇಸ್-1 ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಕೈಗೆತ್ತಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿರುವ ಯೋಜನೆಗಳ ವಿವರಗಳು

ಕ್ರ. ಸಂ.	ಯೋಜನೆಹೆಸರು	ಗುರಿ
1	ಶಿವನಸಮುದ್ರ: 2x100ಎಂ.ವಿ.ಎ220/66ಕೆ.ವಿ. ಮತ್ತು 1 x 8 ಎಂ.ವಿ.ಎ66/11ಕೆ.ವಿ. ವಿದ್ಯುತ್ ಉಪಕೇಂದ್ರ ಸ್ಥಾಪನೆ. ಮಳವಳ್ಳಿ ತಾಲ್ಲೂಕು, ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆ.	ಚಾಲನೆಗೊಳಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ
2	ಜಗಲೂರು: 2x500 ಎಂ.ವಿ.ಎ 400/220 ಕೆ.ವಿ. ಜಿಐಎಸ್ ಉಪಕೇಂದ್ರ ಸ್ಥಾಪನೆ ಜಗಲೂರು ತಾಲ್ಲೂಕು, ದಾವಣಗೆರೆ ಜಿಲ್ಲೆ ಮತ್ತು ಅಧಿಕ 220 ಕೆ.ವಿ. ಡಿ.ಸಿ. ಲೈನ್ ಚಿತ್ರದುರ್ಗ	ಚಾಲನೆಗೊಳಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ
3	ಗದಗ (ದೋನಿ): 2x500 ಎಂ.ವಿ.ಎ400/220 ಕೆ.ವಿ. ಉಪಕೇಂದ್ರ ಸ್ಥಾಪನೆ, ಮುಂಡರಗಿ ತಾಲ್ಲೂಕು, ಗದಗ ಜಿಲ್ಲೆ.	ಚಾಲನೆಗೊಳಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ
4	220ಕೆ.ವಿ. ಬಿಡ್ನಾಳ ಉಪಸ್ಥಾವರದಿಂದ 220 ಕೆ.ವಿ. 26 ಕಿ.ಮೀ ಜೋಡಿ ಮಾರ್ಗವನ್ನು LILO	ಚಾಲನೆಗೊಳಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ
5	ಹಿರಿಯೂರು ಚಿತ್ರದುರ್ಗ ಜೋಡಿ ಮಾರ್ಗ ನಿರ್ಮಾಣ	ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿವೆ
6	ಹೊಸದುರ್ಗ: 2x100 ಎಂ.ವಿ.ಎ 220/66 ಕೆ.ವಿ. ಮತ್ತು 1x12.5 ಎಂ.ವಿ.ಎ 66/11 ಉಪಕೇಂದ್ರ ಸ್ಥಾಪನೆ ಹೊಸದುರ್ಗ ತಾಲ್ಲೂಕು, ಚಿತ್ರದುರ್ಗ ಜಿಲ್ಲೆ ಮತ್ತು 220ಕೆ.ವಿ. ಜೋಡಿ ಮಾರ್ಗ 400/220 ಕೆ.ವಿ. ಜಗಲೂರು ವಿದ್ಯುತ್ ಉಪಕೇಂದ್ರ.	ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿವೆ
7	ಮುಗಲ್‌ಕೋಡ್: 2x100 ಎಂ.ವಿ.ಎ 220/110 ಕೆ.ವಿ. ಮತ್ತು 2x100 ಎಂ.ವಿ.ಎ 110/11 ಕೆ.ವಿ. ಉಪಕೇಂದ್ರ ಸ್ಥಾಪನೆ ರಾಯಬಾಗ ತಾಲ್ಲೂಕು, ಬೆಳಗಾಂ ಜಿಲ್ಲೆ, 220 ಕೆ.ವಿ. ಜೋಡಿ ಮಾರ್ಗ LILO ಚಿಕ್ಕೋಡಿ-ಘಟಪ್ರಭ ಲೈನ್.	ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿವೆ